Inde	3V /	√£ ℓ	Cla	ime
	-X (" ,		



Applic	cation	/Control	No.
---------------	--------	----------	-----

10/798,432

ARAI, TAKUICHI Art Unit

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner

Stephen J. Kalafut

1745

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N

Appeal Α

Restricted

Interference

0 Objected

			1				j		Ц.	L
Cle	im	Data							_	
Claim Date								\dashv		
	Original	12/08/06	5/30/07		Ì					
Final	<u>:</u>	/80	ğ	8/10/07						
╙.	0	12/	8	8	ŀ				į.	
		-			ļ	L	<u> </u>		ļ	
	1_	1	1		<u> </u>					Щ
1	2	0	0	=	_		_			
2 3 4 5 6 7	1 2 3 4 5	0	0	=			_			
3	4	0	0	=	<u> </u>		_			
4	5	1	0	=			L		_	\Box
5	6 7	0	0.	트		_	匚	_		
6	7	0	0	=						
7	8	1	=	=						
	9	1								
8	10	1	11	=		\Box	匚			
9	11	1	1	=		L	L	L	L	
10	12			=						
11	13		L	=						
10 11 12 13	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33			=						
13	15			=	<u> </u>				Г	\Box
	16									
	17		Г			П	Г			М
<u> </u>	18		-							
	19		H		┢		_	_	-	\vdash
	20		 	-	_	_	_			
	21	\vdash					\vdash	-	┈	Н
	22			-				-	-	\dashv
	23			┢	<u> </u>		\vdash		-	Н
	24	┢	-			-	-	\vdash	\vdash	\dashv
	25			-			-	-	-	\dashv
	26	-	-	-	_	_	┝			\dashv
\vdash	27	-	-	\vdash	\vdash		\vdash	_	\vdash	\dashv
	28	\vdash	\vdash		-			_	\vdash	Н
	20		-	-		-	-			\dashv
<u> </u>	20	-	\vdash	-	_	-	⊢	_	_	\dashv
\vdash	34	-	-			\vdash	⊢		 	\dashv
<u> </u>	35	-	-			⊢	├	 	Ь—	$\vdash\vdash$
	32		\vdash	 	-	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	Н
	34	\vdash	-	├-	<u> </u>	<u> </u>	 	\vdash	 	$\vdash\vdash$
	34 35	\vdash	\vdash			 	 	<u> </u>		Н
	36	-	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>	\vdash
	37	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	├—		$\vdash \vdash$
	37 38	-	\vdash	\vdash	_		_	-		Н
	38	<u> </u>	\vdash	 	<u> </u>	\vdash	├	 	<u> </u>	Н
<u> </u>	-	-	-	 		\vdash	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash\vdash$
\vdash	40		\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	├	\vdash	<u> </u>	Н
	41	 	\vdash	<u> — </u>	<u> </u>	<u> — </u>	 	 	 	Н
<u> </u>	42	\vdash	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ			Ш
<u> </u>	43	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	\vdash	<u> </u>	Щ
<u> </u>	44	\vdash		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		Ш
<u> </u>	45	<u> </u>	<u> </u>	 -	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
\vdash	46	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	Ш
	47		_	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash		<u> </u>	Щ
<u></u>	48		Щ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$		Щ
\vdash	49	Ш		_	<u> </u>	_	\vdash	Щ	\vdash	Ш
	50	L	L			<u> </u>				

Cla	aim		Date									
										ľ		
 	Original											
Final	į											
"	ō		ĺ									
		_		\vdash		L_	Ш	_		L		
	51 52		_									
	52		L									
-	53 54 55											
	54											
	55		\vdash			\vdash				_		
	56			_	_	\vdash		_	\vdash	\vdash		
	57		\vdash	-		_	-	-	-	⊢		
<u> </u>	58	_		-		_	H	$\overline{}$	├	├─		
	50	_	_	_	_	_	_		-	 		
·	59	_	_	<u> </u>		-	<u> </u>		Ė	<u> </u>		
	60	_	_	_			L		_			
	61									L		
	62					L		L_]				
	62 63											
	64 65		$\overline{}$				i i		T -			
	65	-	\vdash	\vdash	<u> </u>		T		_			
	66		<u> </u>	 -	 		 	\vdash	_	 		
-	67	Н	 	H	_	-	\vdash	_	┝	-		
-	60		-	<u> </u>					_	-		
<u> </u>	68	_	_	_	<u> </u>	_	_		_	<u> </u>		
	69			_						_		
	70 71									L		
	71											
	72											
	73											
	73 74											
	75				┪					\vdash		
<u> </u>	76		_							_		
<u> </u>	76 77		_		\vdash		\vdash			-		
<u> </u>	78	_	-	\vdash	H		\vdash	-	H	├		
	70			-	<u> </u>		-		_	┝		
	79				_	_	_		_	<u> </u>		
	80			_	_		_			<u> </u>		
	81											
	82 83											
	83											
	84 85											
	85									Г		
·	86											
	87								_	\vdash		
	87 88	-								<u> </u>		
	89	_			\vdash	<u>├</u>		-		\vdash		
	90		Η-		\vdash	-	-	\vdash	Н	-		
·	91	_								H		
	92	-	<u> </u>	\vdash	 	<u> — </u>	<u> </u>			<u> </u>		
-	92		\vdash	-		<u> </u>	\vdash	_	-			
 	93		<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>					
	94		<u> </u>	<u> </u>	Ь		Ь.		<u> </u>	L		
L	95				Ш		$oxed{oxed}$		_	匚		
	96									L		
	97											
	98											
	99											
	100											
		\vdash					ш.			Щ.		

Cla	aim	Date									
				T	_		Ì		T	П	
ਲ	Original				ĺ				ĺ		
Final	įġ	1	l					i.		[]	
۳.	ō		ĺ]							
		<u> </u>	<u> </u>	-		L	⊢	_	_	Ш	
	101 102	_	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	102		_	_		_	_	L	L.,		
	103		L	<u> </u>	_	<u> </u>		_	_		
	103 104 105	_	_	_	ᆫ	<u> </u>	_			Щ	
	105	L	Ŀ	_	L		L		L		
	106										
	107										
	106 107 108			<u></u>							
	109					Г		Г			
	110	Г							Г		
	111		<u> </u>	П						П	
	112	Г	Г	\sqcap	Г	Г			Ι_	П	
	113		<u> </u>		Г	Г	Г		ļ	М	
	114	<u> </u>	\vdash	\vdash	Г	Ι	Ι-	_		Н	
 	115	Ė	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	 	 	$\vdash \vdash$	
<u> </u>	109 1110 1111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131	\vdash	 	\vdash	┢	\vdash	\vdash	 	┢	H	
	117	-		\vdash		-	├	⊢	-	┝╌┤	
-	117	-	┝	⊢		├	├	├	⊢	Н	
	110	-		H	ļ	├—	<u> </u>	⊢	<u> </u>	\vdash	
	119		<u> </u>	├	_	<u> </u>	_		┝	Щ	
	120		_	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	121		L.	ļ	_	╙	<u> </u>		<u> </u>		
	122			_		L	<u> </u>	_	L	Щ	
	123		L	_			_		L		
	124			_			<u> </u>	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}}$	Ш	
L	125							L		Ш	
	126										
	127										
	128									П	
	129							Г			
	130										
	131										
	132										
	133							\vdash			
	132 133 134	_	\vdash	Т			-	 	\vdash		
	135			_		<u> </u>	\vdash	\vdash	Ι	\vdash	
\vdash	135 136		\vdash		┢	 	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	
	137		\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	 	\vdash	\vdash	
<u> </u>	137 138		\vdash	<u> </u>	 	\vdash	┢		 	$\vdash \vdash$	
<u> </u>	139	\vdash	H	 	-	-	┢	\vdash	 	-	
\vdash	140	-	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	H		
	141	-	\vdash	\vdash	\vdash		-		\vdash	\vdash	
 	142	\vdash	-	-	 		\vdash	\vdash		\vdash	
<u> </u>	143	\vdash	-	\vdash	\vdash		\vdash	Η.	-	Н	
	144	\vdash		-	┝	-	-	├-	 	$\vdash \vdash$	
		\vdash	<u> </u>	├-	├—	-	_	<u> </u>	\vdash	Н	
	145	•	<u> </u>	\vdash		<u> </u>		-	 	$\vdash\vdash$	
	146	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_	dash	
	147	\vdash	_	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Щ	
	148			۰	<u> </u>		L_	_	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	Щ	
<u> </u>	149	$oxed{oxed}$	_		L.	_	<u> </u>	Ш	L.,	Ш	
	150					L	L			╚	